

**제품명:** 아코니타제 2 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe02886

연구용 전용

## 요약

설명	재조합된 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.2mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아세트산, 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 85 kDa; Observed MW: 85 kDa

## 항원 정보

유전자명	ACO2
다른 이름	Aconitate hydratase; mitochondrial; Aconitase; Citrate hydro-lyase
유전자 ID	50
SwissProt ID	Q99798
면역원	인간 아코니타제 2 의 항원 펩타이드

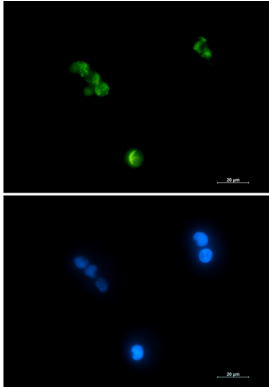
## 배경

아코니타제 2는 미토콘드리아에서 트리스산으로 아세트산염을 촉매한다.

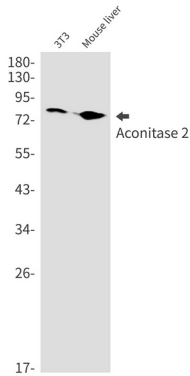
## 연구 분야

태피트세포주

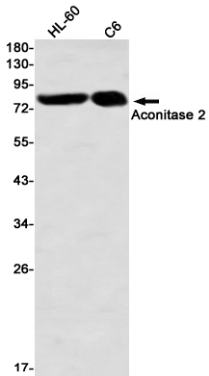
## 이미지 데이터



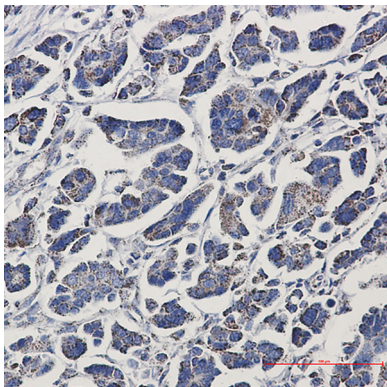
이코체2 항체와 DAPI(청색)를 사용하여 CEM 에 이코체2(녹색)에 한면역세포추분을 수행했다



3T3 세포및마우스간을 이코체2 항체를 사용하여 이코체2 의위단분를 수행했다



HL-60 및 C6 세포를 이코체2 항체를 사용하여 이코체2 의위단분를 수행한다



파판에코체2항체와 IHC에 이코체2 항체를 사용하여 조직추분을 수행했다. 항체추분은 고온조건의 온도를 pH 6.0 용액사  
용했다

